

Kaeveküna kasutuselevõtt parema ohutuse, töö kvaliteedi ja efektiivsuse tõstmiseks



Ettevõtte: Merko Infra AS

Parima praktika sihtgrupp: torustike paigaldajad

Probleem:

Liigniisketel pinnastel on torustiku kaevikusse paigaldamine keeruline. Kaevikud on ebastabiilsed, varingu oht on suur ning torustiku paigaldamiseks on vaja laialt kaevata.

Tavalise ohutusena kasutamisel kaevatakse kaevik, paigaldatakse ohutussein ja siis torud. Tihti peale esineb varinguid ning pärast ohutusena paigaldamist tuleb uuesti käsitsi kaevata. Lõpptulemusena ei ole kaeviku põhi tasane, torude ühendused ei ole kvaliteetsed ning töö efektiivsus on väike.

Parima praktika tegevuse kirjeldus:

Konstrueeriti ja ehitati vajadustele vastav stabiilne ja jäik kaeveküna, mida on võimalik liigutada ekskavaatori kopaga kaeveküna kaevikust välja tõstmata.



Ehitati kaks kaeveküna erinevate kõrgustega. Madalamaga saab töötada näiteks siis, kui on vaja paigaldada torustikke kommunikatsioonide alla. *Fotod: Merko Infra AS*

Tulemused:

Töötajate ohutus ja töö kvaliteet on paranenud ning tänu sellele, et kaevamise maht kaeveküna kasutusele võtuga vähenes, suurenes ka töötajate tootlikkus.